

Kontakt: Dr. Konstanze Nickolaus (kaufmännische Leiterin)
k.nickolaus@sfz-bw.de

Bad Saulgau, Friedrichshafen,
Ochsenhausen, Reutlingen-
Eningen, Tuttlingen, Überlingen,
Ulm, Wangen

17. September 2018

Telefon 07581/537726
Fax 07581/537727
URL: www.sfz-bw.de
E-Mail: Sekretariat: info@sfz-
bw.de

Pressemitteilung

Geschäftsführender Vorstand:
Dr. Rolf Meuther

Vorsitzender des Vereins
Dr. Rolf Meuther

Schülerforschungszentrum (SFZ)

feiert Jubiläum mit internationalen Preisen

Vier Tuttlinger SFZ-Teams werden in Südkorea ausgezeichnet

Tuttlingen/Seoul: Acht Nachwuchsforscherinnen und zwei junge Männer vom Schülerforschungszentrum (SFZ) Tuttlingen haben der Forschungseinrichtung kurz vor ihrem 10jährigen Jubiläum erneut zu internationalen Titeln verholfen. Auf der Korea International Women's Invention Exposition „KIWIE 2018“ in Seoul räumten die vier Tuttlinger SFZ-Teams jeweils hochkarätige Preise ab.

Esra Yüceyurt und Supharn Knorr wurden für das von ihnen entwickelte Mobilescope, eine Vorrichtung, mit der handelsübliche Smartphones zum Mikroskop aufgerüstet werden können, für ihre „einzigartige, innovative und einfache Erfindung“ ausgezeichnet, die „eine große Bedeutung für das zukünftige Leben der Menschen“ hat.



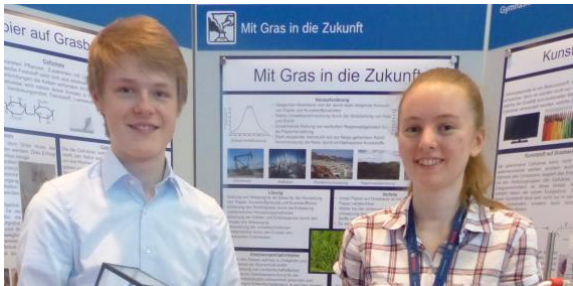
Esra Yüceyurt (li) und Suphaporn Knorr

Mit dem „Special Award für eine exzellente Erfindung“ wurden Bernadette Szasz, Michelle Sommer und Elijas Schüz geehrt. Die drei hatten am SFZ eine Methode entwickelt, die mittels Titandioxid Rückstände von Medikamenten aus Abwasser entfernt.



v.l.n.r. Elijas Schüz, Michelle Sommer, Bernadette Szasz

Leon Sistek, Selina Diehl und Liliane Lujic erhielten eine Gold-Medaille für ihr Projekt „Gras für die Zukunft“. Das Team hatte es geschafft, einen Kunststoff auf Grasbasis herzustellen.



Leon Sistek und Selina Diehl

Eine weitere Goldmedaille erhielten Eva Vennemann, Linda Shen und Michelle Sommer für ein von Ihnen entwickeltes Verfahren zur Kautschukgewinnung aus der dreikantigen Wolfsmilch.



v.l.n.r. Linda Shen, Eva Vennemann, Michelle Sommer, Laura Sistik

Die jetzt in Korea ausgezeichneten Nachwuchswissenschaftler haben ihre Forschungsprojekte in den vergangenen Jahren in ihrer Freizeit am Schülerforschungszentrum Tuttingen realisiert. Die Schulzeit der jungen Männer und Frauen ist inzwischen beendet. Alle studieren aktuell an verschiedenen Orten im In- und Ausland – größtenteils technische und naturwissenschaftliche Fächer. Einige von ihnen sind dem SFZ treu geblieben und betreuen nun selbst Jugendliche bei ihren Forschungsarbeiten.

„Die aktuellen Preise bestätigen das hohe Niveau dieser Forschungsarbeiten“ sagt Standortleiter Manuel Vogel. „Die jungen Leute dürfen sich auch nach ihrer aktiven Zeit am SFZ noch über Auszeichnungen freuen. Das wird sie auch im Studium motivieren.“

Katharina Kaltenbach, die sich seit einem Jahr die Standortleitung des SFZ Tuttingen mit Manuel Vogel teilt, ist sich sicher, dass dies nicht die letzten Erfolgsmeldungen aus dem SFZ sein werden.

„Aktuell forschen viele Schülerinnen und Schüler an sehr interessanten Fragestellungen und viele Ideen warten noch auf ihre Umsetzung. Unsere Ideen-Pipeline ist voll und motivierte Schülerinnen und Schüler bei uns immer willkommen.“

Tag der offenen Tür

Einen Einblick ins Schülerforschungszentrum Tuttingen erhalten interessierte Nachwuchsforscher am Samstag, dem 6. Oktober ab 13.30 Uhr beim Tag der offenen Tür. Dort stellen Schülerinnen und Schüler ihre aktuellen Forschungsprojekte vor und das SFZ blickt auf die Highlights der vergangenen zehn Jahre zurück.

SFZ-Beiräte

Silke Lohmiller, Geschäftsführerin, Dieter Schwarz Stiftung gGmbH
Otto Sälzle, Hauptgeschäftsführer, IHK Ulm
Werner-Georg Seifried, Geschäftsführer, Liebherr GmbH
Dr. Jens von Lackum, Vorstand Personal, Aesculap AG
Dr. Stefan Sommer (ehemaliger Vorstandsvorsitzender der ZF)

Kreissparkasse Sigmaringen
IBAN DE86653510500000360805
BIC SOLADES1SIG

Volksbank Bad Saulgau
IBAN DE97650930200312691009
BIC GENODES1SLG